


Leistungserklärung nach EUV 305/2011

Ref.-Nr. S 195 T (H/M) (1.0026)

- 1 Kenncode 
- 2 Kennzeichen RMH EN 10255 – S 195 T
- 3 Verwendungszweck Rohre aus unlegiertem Stahl mit Eignung zum Schweißen und Gewindeschneiden
- 4 Hersteller Rohrwerk Maxhütte GmbH  
Franz Kunze Straße 1  
92237 Sulzbach-Rosenberg
- 5 Bevollmächtigter Rohrwerk Maxhütte GmbH  
Franz Kunze Straße 1  
92237 Sulzbach-Rosenberg

6 System zur Bewertung

Verwendungszweck:	System
In Installationen für den Transport/die Verteilung/die Speicherung von Gas/Brennstoff, das/der für die Verwendung in Heizungs-/Kühlsystemen ab externem Speicher oder ab der letzten Druckreduzierungseinheit des/der Kessel/Erhitzer-/Kühlsystem(s/e) in Gebäuden bestimmt ist	3

- 7 notifizierte Stelle Erstprüfung Nr. 2101500 vom 21.11.2013 durch die notifizierte Stelle 0036.
- 8 Bauprodukt mit europäischer Technischer Bewertung: nicht zutreffend
- 9 Erklärte Leistung

Wesentliche Eigenschaften	Leistung		Geltende technische Spezifikation	
	S 195 T (H/M) (1.0026)			
Toleranzen bzgl. Abmessung und Gestalt	Wanddicke	EN 10255:2007 article 8.4	EN 10255:2007	
	Geradheit	EN 10255:2007 article 8.4		
Streckgrenze R <sub>eH</sub>	Nennwanddicke (mm)	Wert		
		min (MPa)		195
Zugfestigkeit R <sub>m</sub>	Nennwanddicke (mm)	Wert		
		min (MPa)		320
Bruchdehnung A	Nennwanddicke (mm)	Wert		
		min (%)		20
Chem. Zusammensetzung	Nennwanddicke (mm)	Wert		
		Element		max (%)
		C	0,20	
		Si	-	
		Mn	1,40	
		P	0,035	
Dauerhaftigkeit:	Die Dauerhaftigkeit (gegenüber Korrosion) ist von der Art des Schutzes und/oder der Dicke der Beschichtung oder des Überzuges abhängig.			
	Brandverhalten: Euroklasse A1			

- 10 Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Siegfried Gierl  
(Geschäftsführer)

Sulzbach-Rosenberg, den 23. Jule 2021